

## 一个应用程序，让用户的每一个远足路线个性化

位置: 高级信息学院 (格拉纳达).

时长: 1'49"

**简介:** 一个智能的应用程序，设计远足路线过程中的关注点不仅仅是距离，也包括了坡度、楼梯的长度。这边是格拉纳达大学的研究者们所开发的应用程序，能够让远足爱好者们自行设计徒步路线。**ProA** 是这个应用程序的名字，它可以在安卓系统的设备上免费下载，用户们可以选择不同的标准，并且在设计路线时对每项标准给予不同的重要性。

### **VTR:**

一个智能的应用程序，设计远足路线过程中的关注点不仅仅是距离，也包括了坡度、楼梯的长度。这边是格拉纳达大学的研究者们所开发的应用程序，能够让远足爱好者们自行设计徒步路线。

### **DAVID PELTA** 信息学院的老师

*"一个智能的系统，我们称之为多标准的系统，能够设计并制定路线。用户需要做的是，选择一个出发点和本人想要去的目的地，要根据自己的特点或标准设计路线"*

ProA 是这个应用程序的名字，它可以在安卓系统的设备上免费下载，用户们可以选择不同的标准，并且在设计路线时对每项标准给予不同的重要性。

### **MARINA TORRES** 信息学院的研究者

*"给应用程序还能够对给定的准则进行重要性百分比的分配，并提供给用户名，最适合给每个标准重要性的路径"*

### **DAVID PELTA** 信息学院的老师

*"如果你想限制的斜坡的出现，无论向上或向下，如果你不想有楼梯，又如果你想有一个路线途经行人专用区或绿地。"*

当所有的标准都被设置完成，这个应用程序会根据用户的不同需要，提供三条或以上路线的选择。其中包括了对残疾人、年迈人士特殊情况的考虑，甚至包括那些对某些特殊地域有行走困难的人。

### **TOTALES SIN RÓTULOS**

*"这个应用程序对我而言非常实用，因为我现在有一个膝盖受伤，这让我感到非常不适，然后让我选择不同的标准，希望找到一个更舒适的路线。那么，我宁愿多走一点，但一定要更舒适"*

这个应用程序也允许用户下载路线的地图，这样旅者就可以在不需要网络的情况下使用该程序。开发者们也考虑在不久的将来，对程序添加更多的选择标准，比如自行车之旅、城市观光之旅等。

Para obtener más información o resolver incidencias llamar al teléfono 647 310 157 o contactar a través del correo electrónico [info@historiasdeluz.es](mailto:info@historiasdeluz.es)